



# КАК СОЗДАВАТЬ СОВРЕМЕННЫЙ УЧЕБНЫЙ КОНТЕНТ БЫСТРО И ЛЕГКО

Никишина Т. В., к.п.н., Ph.D.



# ПРОВЕРКА СВЯЗИ



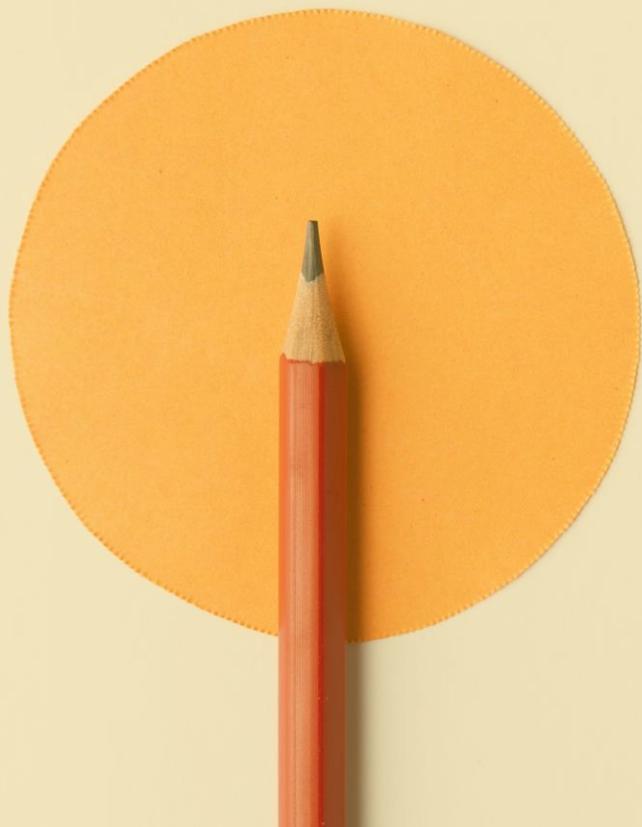
Если меня хорошо  
Видно и слышно



Если меня только  
видно или  
только слышно



Если меня не видно  
и не слышно



**О ЧЕМ ПОГОВОРИМ?  
ЧЕМУ НАУЧИМСЯ?  
КАКИЕ ИДЕИ ПОЛУЧИМ?**

# ПЛАН



**1. Форматы подготовки и сохранения учебного контента в онлайн.**

**2. Варианты «автоматизации» при подготовке учебного контента.**

2.1 Использование шаблонов.

2.2 Использование постоянных инструментов (топ-5: графика, видеографика, задания, текст (сайты или копилки), онлайн-презентации).

2.3. Использование сервисов-генераторов.

2.4. Мультитулы (multi-tools).

2.5. Простые «помощники».

**3. Всегда новые идеи! Как и зачем?**

КАК СДЕЛАТЬ УЧЕБНЫЙ  
КОНТЕНТ «РАБОТАЮЩИМ»?

МОЖНО ЛИ АВТОМАТИЗИРОВАТЬ  
ПОДГОТОВКУ КОНТЕНТА?

КАК ПОДОБРАТЬ ФОРМАТЫ И  
ИНСТРУМЕНТЫ?

БЫСТРО

VS

ЛЕГКО

Известные  
способы  
«автоматизации»

Удобные  
инструменты  
под рукой

01

# БЫСТРО «В ДЕЙСТВИИ»

ОСНОВНЫЕ «ЛАЙФХАКИ»

БЫСТРО

## Варианты «автоматизации» при подготовке учебного контента



Использование шаблонов

Использование  
постоянных инструментов

Использование сервисов-  
генераторов

Мультитулы (multi-tools)

Простые «помощники»

## Использование шаблонов

- «Заготовки» (шаблоны) уроков.
- Видение «своего» учебника и целого курса (от структуры)

- Шаблоны нужны в «бумаге» и «цифре»!

## Использование постоянных инструментов

Наличие 3-5 «дежурных»  
инструментов.

Как минимум, для размещения  
контента, заданий, создания  
скринкастов, изображений.

Но они не смогут помочь  
Вам всегда!

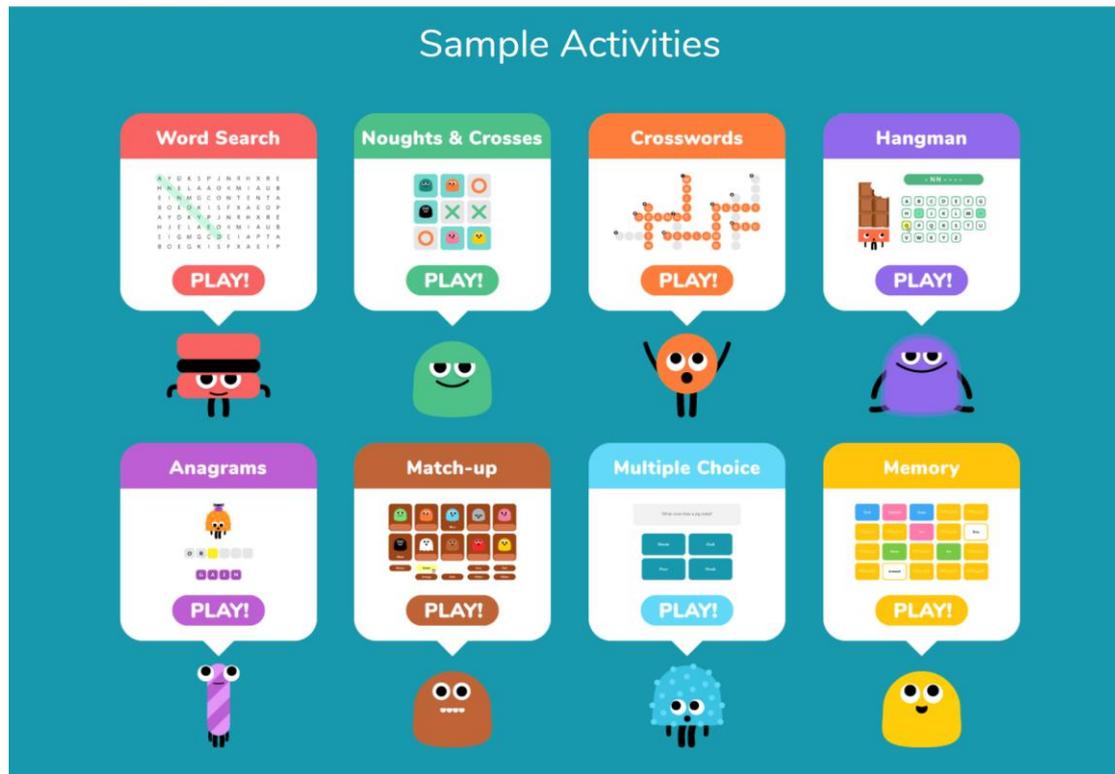
ПОЧЕМУ?

# Использование сервисов-генераторов

ГЕНЕРАТОРЫ ИГР

НАПРИМЕР:

educandy



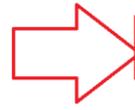
Sample Activities

- Word Search**: A grid of letters with a word highlighted in green. Includes a "PLAY!" button and a red robot character.
- Noughts & Crosses**: A 3x3 tic-tac-toe board with icons for noughts and crosses. Includes a "PLAY!" button and a green blob character.
- Crosswords**: A crossword puzzle grid with some letters filled in. Includes a "PLAY!" button and an orange character with arms.
- Hangman**: A hangman figure on a gallows next to a grid of letters. Includes a "PLAY!" button and a purple blob character.
- Anagrams**: A character icon and a set of letters to be rearranged. Includes a "PLAY!" button and a purple and white striped character.
- Match-up**: A grid of icons to be matched. Includes a "PLAY!" button and a brown blob character.
- Multiple Choice**: A question prompt and four answer buttons. Includes a "PLAY!" button and a blue character with a starburst.
- Memory**: A grid of colored squares. Includes a "PLAY!" button and a yellow blob character.



Create your first activity

Apps



Sign-in



Have an activity code? H7OP436X

PLAY!



<https://www.educandy.com/>



Username or Email Address

Password

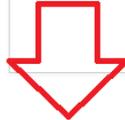
 

Prove your humanity

7 + 4 =

Remember Me

Log In



[Register](#) | [Lost your password?](#)

[← Back to Educandy](#)

<https://www.educandy.com/>

## [Educandy] Login Details

-  Educandy Сегодня, 2:31  
Кому: вам

### Welcome to Educandy!

To set your password, visit the following address:

<https://www.educandy.com/wp-login.php?action=rp&key=aS4VYP8Uyf5Ja8>

After this you can enjoy making fun, interactive resources!

Kind regards,

The Educandy Team

<https://www.educandy.com/>

## Create a list of...

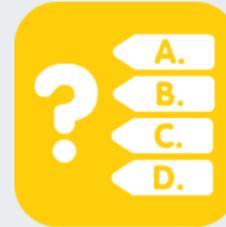


Words

Слова



Matching Pairs



Quiz Questions

# niki\_tanya's Activities

Search...





## ? Create a New List of Words

Fill in your quiz details below, then click 'Create'.

Your Activity Name (Maximum 50 characters)

Название активности

Your Activity Subject (Maximum 50 characters)

Тема/дисциплина

Create

# Викторина 1

Русский язык. Основные понятия

Add word

Word

Синонимы

Cancel



Current words

АНТОНИМЫ



Add word

Delete Activity

Duplicate Activity



Фонетика



Орфоэпия



Фразеология



Delete Activity

Duplicate Activity

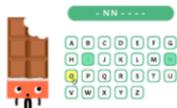
## Play Викторина 1 Activity

Word Search



PLAY!

Hangman



PLAY!

Anagrams



PLAY!

## Share *Викторина 1* Activity

Want to share these games? Tell your students to use code *5d0ae* on [this page](#), or share this URL:

<https://www.educandy.com/site/resource.php?activity-code=5d0ae>

Copy

## Embed *Викторина 1* Activity

Want to embed this activity into your Internet or Intranet pages? Simply add the snippet below to your page code:

```
<div style="text-align:center"><iframe src="https://www.educandy.com  
/site/resource_embedded.php?activity-code=5d0ae" width="60%"  
onload="this.style.height = this.contentWindow.document.body.scrollHeight + 50"
```

Copy

## Add activity details (optional)

Instructions :

Quiz Instructions

Hyperlinks to extra resources(Max. 10) :

# Викторина 1

## Русский язык. Основные понятия

by niki\_tanya

This is a *words* game. Click one of the game links below to play!

**Word Search**



PLAY!



**Hangman**



PLAY!



**Anagrams**



PLAY!



Как викторины  
видит ученик?



Н	В	П	Д	W	Д	А	К	И	Т	Е	Н	О	Ф	Ф	Q	R	
Л	Н	У	О	Д	М	Т	Ф	Л	В	Ы	Т	Т	Z	R	P	R	W
Е	Ф	Н	P	V	G	W	Т	Н	М	Q	Z	G	N	L	A	F	V
К	V	К	Ф	P	D	G	С	И	Т	Z	W	V	С	L	З	V	F
С	V	Т	O	G	W	Н	Н	Н	P	Н	L	P	F	N	E	L	W
И	Q	У	Г	R	N	O	D	Z	P	R	N	L	W	L	O	G	F
К	D	A	P	V	M	P	Ы	M	И	Н	O	Н	И	С	Л	B	L
А	R	Ц	A	O	С	B	P	Я	И	П	Э	O	Ф	P	O	H	N
Q	L	И	Ф	T	L	Н	Н	F	Q	C	D	F	S	S	Г	M	G
P	Н	Я	И	S	N	T	N	С	P	Z	R	L	F	T	И	T	V
S	D	Z	Я	С	И	С	К	A	Т	Н	И	С	P	R	Я	F	B
P	P	W	С	P	P	П	O	Д	Л	E	Ж	A	Щ	E	E	V	L



00:05



Find

Орфография  
Орфоэпия  
Омонимы  
Фразеология  
Синонимы  
Подлежащее  
Фонетика  
Синтаксис  
Пунктуация  
Лексика





## ФОНЕТИКА

Н	В	П	Д	W	Д	А	К	И	Т	Е	Н	О	Ф	F	Ф	Q	R
Л	Н	У	О	D	M	T	F	L	V	Ы	T	T	Z	R	P	R	W
Е	F	Н	Р	V	G	W	T	Н	M	Q	Z	G	N	L	A	F	V
К	V	К	Ф	P	D	G	С	И	T	Z	W	V	С	L	З	V	F
С	V	T	O	G	W	Н	Н	Н	Р	Н	L	P	F	N	E	L	W
И	Q	У	Г	R	N	O	D	Z	P	R	N	L	W	L	O	G	F
К	D	A	P	V	M	P	Ы	M	И	Н	O	Н	И	С	Л	B	L
А	R	Ц	A	O	С	B	Р	Я	И	П	Э	O	Ф	P	O	Н	N
Q	L	И	Ф	T	L	Н	Н	F	Q	C	D	F	S	S	Г	M	G
Р	Н	Я	И	S	N	T	N	С	P	Z	R	L	F	T	И	T	V
S	D	Z	Я	С	И	С	К	A	T	Н	И	С	P	R	Я	F	B
P	P	W	С	P	P	П	O	Д	L	E	Ж	A	Щ	E	E	V	L

02:09



Best time

Find

- Орфография
- Орфоэпия
- Омонимы
- Фразеология
- Синонимы
- Подлежащее
- Фонетика
- Синтаксис
- Пунктуация
- Лексика





Q W E R T Y U I O P

A S D F G H J K L

Z X C V B N M

А Н Т О И М Ы С П Р

Д Л Е Ж Щ К З У Ф Г

Я Ц Э



[Next](#)

ОРФОЭПИЯ



Welcome, Guest!

Викторина 1



00:09



Best time

-

Score

10

П У Н К Т

А

Я У И Ц



Welcome, Guest!

Викторина 1

Ф Р А З Е О Л О Г И Я



00:40



Best time  
-

Score  
42

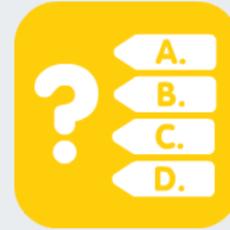




Words



Matching Pairs



Quiz Questions

# niki\_tanya's Activities

Search...



Name ▾

Topic ▾



Викторина  
1

Русский  
язык.  
Основные  
понятия

Править

Поделиться

edit

play

share

Играть

Соответствие / Пары



? Words



? Matching Pairs



? Quiz Questions



# niki\_tanya's Activities

Search...



Name ▾

Topic ▾



Викторина  
1

Русский  
язык.  
Основные  
понятия

edit

play

share

<https://www.educandy.com/>

# Викторина 2 "ПАРЫ"

АНТОНИМЫ

Add pair



Го  
≡  
3.п  
≡

Word (or Question)

Select an option:

Aa + Text

+ Image

+ Sound

Match (or Answer)

Match (Answer)

Cancel

Add pair

Delete Activity

# Викторина 2 "ПАРЫ"

Антонимы 

 Add pair

 Current pairs

Word (or Question)

Злой

Cancel

Match (or Answer)

Добрый

Cancel

Горячий

≡ Холодный 

Add pair

Delete Activity

Duplicate Activity

Match (Answer)

Cancel

☰ Суетливый ✎

Ложь

☰ Правда ✎

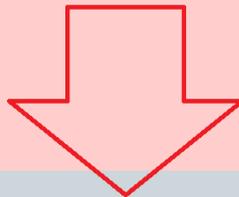
Говорить

☰ Молчать ✎

Add pair

Delete Activity

Duplicate Activity



## Play Викторина 2 "ПАРЫ" Activity

Multiple Choice



PLAY!



Noughts & Crosses



PLAY!



Crosswords



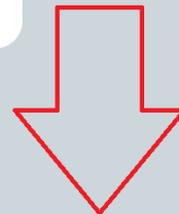
PLAY!



Match-up



PLAY!



## Play Викторина 2 "ПАРЫ" Activity

Multiple Choice



PLAY!



Noughts & Crosses



PLAY!



Crosswords



PLAY!



Match-up



PLAY!



Memory



PLAY!



## Share *Викторина 2 "ПАРЫ"* Activity

Want to share these games? Tell your students to use code *5d0f9* on [this page](#), or share this URL:

```
https://www.educandy.com/site/resource.php?activity-code=5d0f9
```

Copy

## Embed *Викторина 2 "ПАРЫ"* Activity

Want to embed this activity into your Internet or Intranet pages? Simply add the snippet below to your page code:

```
<div style="text-align:center"><iframe src="https://www.educandy.com/site/resource_embedded.php?activity-code=5d0f9" width="60%" onload="this.style.height = this.contentWindow.document.body.scrollHeight + 50
```

Copy

## Add activity details (optional)

Instructions :

Говорить

Правда

Добрый

Холодный

Молчать

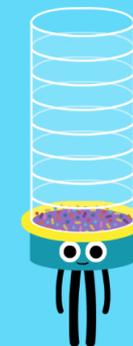
29



00:02



Best time  
-



Спокойный

Холодный

Правда

Добрый

Суетливый

22



00:36



Best time

Score

90



## "Крестики-нолики"

Choose a play mode:

Play against the computer

Two player game

Играем с компьютером

Ложь	Молодой	Злой	Правда
		Добрый	Молчать
			Боязливый
Спокойный	Спать	Говорить	Суетливый
			Белый
			Бодрствовать
Черный	Горячий	Храбрый	Старый
			Холодный

✕ You

Следующий ход делает компьютер

Ложь	Молодой	Злой	Правда
		✕	Молчать
			Боязливый
Спокойный	Спать	Говорить	Суетливый
			Белый
			Бодрствовать
Черный	Горячий	Храбрый	Старый
		ⓧ	Холодный

✕ You

Welcome, niki\_tanya! [log out](#)[Home](#) / [My Activities](#) / [Викторина 2 "ПАРЫ"](#) / [Noughts&Crosses](#)**Наш ход ... И так по очереди!**

Ложь Молодой Злой

Правда Молчать

Спокойный Спать Говорить

Суетливый Белый

Черный Горячий Храбрый

Старый Холодный

You

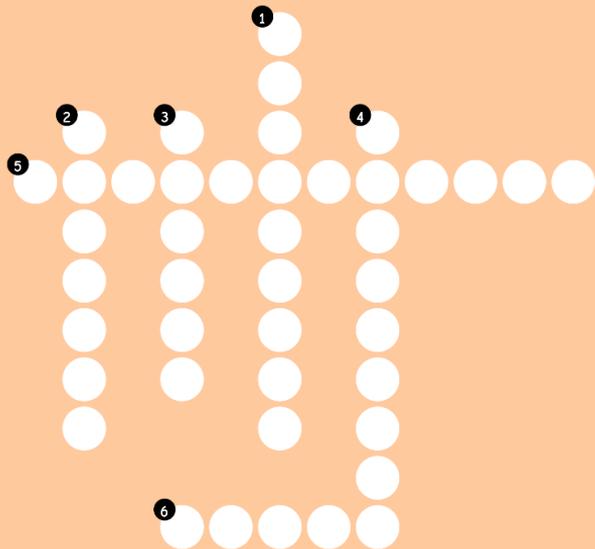
Welcome, niki\_tanya! [log out](#)[Home](#) / [My Activities](#) / [Викторина 2 "ПАРЫ"](#) / [Noughts&Crosses](#)

Ложь Молодой Злой

Спокойный Спать Говорить

Черный Горячий Храбрый

You



00:00



→ Horizontal

5 Спать

6 Черный

↓ Vertical

1 Спокойный

2 Говорить

3 Ложь

4 Храбрый

5 **Спать**

1  
2  
3  
4  
5 **Б О Д Р С Т В О В А Т**  
6

01:08

Best time  
-

→ Horizontal

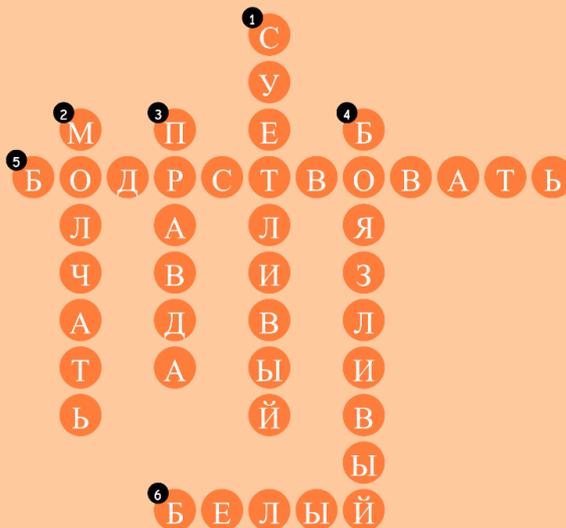
- 5 **Спать**
- 6 Черный

↓ Vertical

- 1 Спокойный
- 2 Говорить
- 3 Ложь
- 4 Храбрый

Д С Р О Т Ъ Б В

4 Храбрый



03:06



→ Horizontal

5 Спать

6 Черный

↓ Vertical

1 Спокойный

2 Говорить

3 Ложь

4 Храбрый



Горячий

Злой

Спокойный

Ложь

Спать

Храбрый

Молодой

Черный

Старый

Правда

Добрый

Холодный

Бодрствовать

Боязливый

Суевливый

Белый



00:12



Best time

-

Горячий

Злой

Спокойный

Ложь

Холодный

Спать

Храбрый

Молодой

Черный

Старый

Правда

Добрый

Бодрствовать

Боязливый

Суетливый

Белый



00:39



Best time

-

Горячий	Злой	Спокойный	Ложь
Холодный	Добрый	Суетливый	Правда
Спать	Храбрый	Молодой	Черный
Бодрствовать	Боязливый	Старый	Белый



01:30



educandy 1	educandy 2	educandy 3	educandy 4	educandy 5	educandy 6
educandy 7	educandy 8	educandy 9	educandy 10	educandy 11	educandy 12
educandy 13	educandy 14	educandy 15	educandy 16	educandy 17	educandy 18

00:02

Best time  
-

Бодрствовать	educandy 2	educandy 3	educandy 4	educandy 5	Спать
educandy 7	educandy 8	educandy 9	educandy 10	educandy 11	educandy 12
educandy 13	educandy 14	educandy 15	educandy 16	educandy 17	educandy 18



00:32



Best time

-

Бодрствовать	Молодой	Боязливый	Черный	Суетливый	Спать
Правда	Добрый	Старый	Ложь	Белый	Говорить
Холодный	Храбрый	<b>You win!</b>	Горячий	Молчать	



01:39

Best time  
01:39

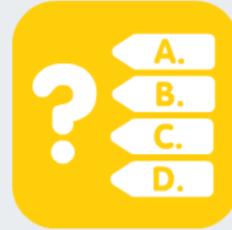
## Create a list of...



Words

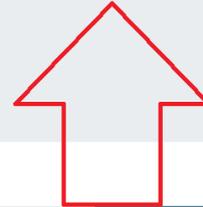


Matching Pairs



Quiz Questions

## Квизы / Вопросы



# niki\_tanya's Activities

Search...



# Элементарный счет

Математика 

 Add question

Question

Select an option:

 + Text

 + Image

 + Sound



Current questions

5 5

 10 

(9 / 15 / 20)

Answer

Answer: **ОТВЕТ**

Cancel

Alternative 1

Red Herring #1

**вариант ответа**

Cancel

# Play *Элементарный счет* Activity



## Share *Элементарный счет* Activity

Want to share these games? Tell your students to use code *5d11f* on [this page](#), or share this URL:

<https://www.educandy.com/site/resource.php?activity-code=5d11f>

Copy

$5+5$ 

9

10

20

15



00:10



Score

49



Well Done!



00:19



Best time  
00:19

Score

76



30

## ПРИМЕРЫ

Пример 1: <https://www.educandy.com/site/resource.php?activity-code=5d0ae>

Пример 2: <https://www.educandy.com/site/resource.php?activity-code=5d0f9>

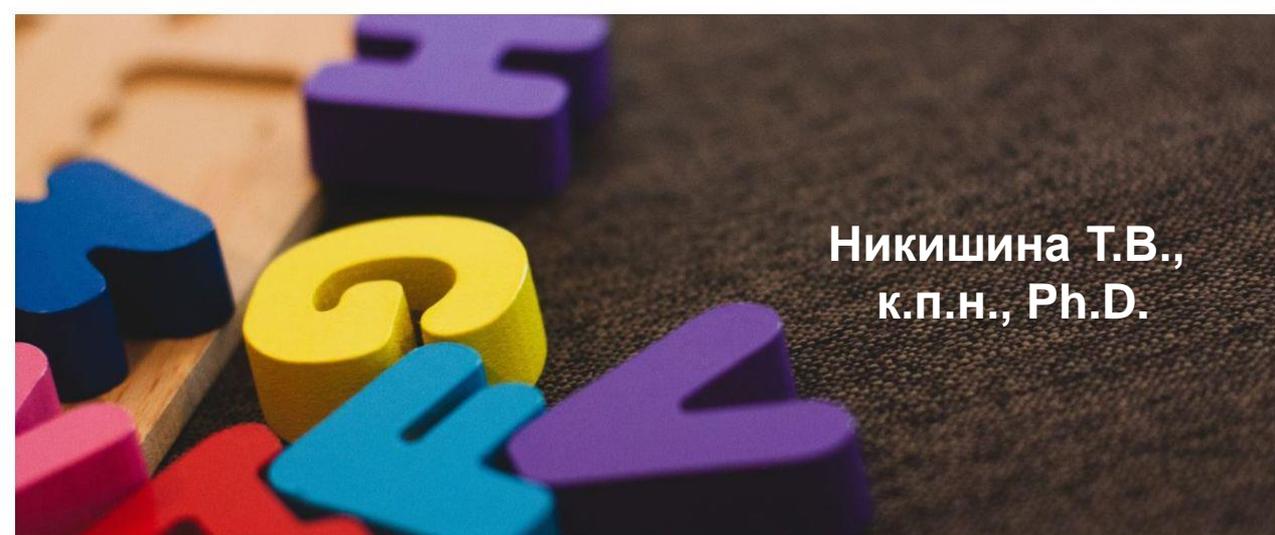
Пример 3: <https://www.educandy.com/site/resource.php?activity-code=5d11f>

Пример 4: <https://www.educandy.com/site/resource.php?activity-code=5d129>

Пример 5: <https://www.educandy.com/site/resource.php?activity-code=5d131>

Пример 6: <https://www.educandy.com/site/resource.php?activity-code=5d141>

<https://www.educandy.com/>



Никишина Т.В.,  
к.п.н., Ph.D.

**СЕРВИС:**

<https://www.educandy.com/>

**КАНАЛ:**

<https://youtube.com/channel/UCLT7J88ihuBuHRnkuhvJYzg>



**НАШ  
ВИДЕОТЮТОРИАЛ:**  
Занимательные игры за  
считанные минуты  
вместе с educandy! //  
[https://youtu.be/HPjCJ\\_ZtA2w](https://youtu.be/HPjCJ_ZtA2w)

# ГЕНЕРАТОРЫ КОДОВ



PRODUCT ▾

PRICING

DOCS

PROVIDERS

LOGIN

Sign Up

## Embed Code Generator

Cards provide a clean, responsive, and shareable card for any content on the web. [Learn More >](#)

Paste in a URL to embed...

EMBED

See examples for [New York Times](#), [YouTube](#), [Instagram](#), [Vimeo](#), [Facebook Image](#), [Facebook Video](#), [Vine](#), [Twitch](#).

### QR Coder.ru

Генератор QR кодов / QR Code Generator

■ создание кода в один клик ■ программы для распознавания

#### ГЕНЕРАТОР QR КОДОВ

закодировать: [любой текст](#) [ссылку на сайт](#) [визитную карточку](#) [sms-сообщение](#)

введите текст для кодирования:

При помощи QR-кода можно закодировать любую информацию, например: текст, номер телефона, ссылку на сайт или визитную карточку.

размер:  1  2  3  4  5  6

#### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ:

1. Возьмите мобильный телефон с камерой.
2. Запустите программу для сканирования кода.
3. Наведите область камеры на код.

QR-кодов можно назвать: размещение их изображений в визитных карточках, футболках, рекламные вывески и многое

#### ЧТО ТАКОЕ QR-КОД:

QR код «QR - Quick Response - Быстрый Отклик» — это двухмерный штрихкод (бар-код), предоставляющий информацию для быстрого ее распознавания с помощью камеры на мобильном телефоне.

При помощи QR-кода можно закодировать любую информацию, например: текст, номер телефона, ссылку на сайт или визитную карточку.

#### ВАШ QR-КОД:



Постоянная ссылка на изображение:  
`http://qrcoder.ru/code/7%CF%F0%E8+%EF%EE%EC%EE%F9%E8`

HTML-код для вставки в блог:  
`<a href="http://qrcoder.ru" target="_blank">

Ссылка на видео (мой канал):

<https://youtu.be/8hV8WkkN9IY>

Никишина Т.В. Использование интерактивных  
сервисов современными педагогами вовлекаем,  
мотивируем, обучаем //

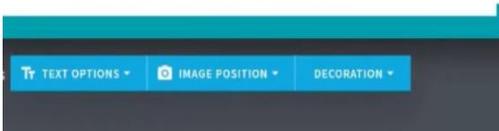
<https://www.youtube.com/watch?v=DQp3EiyaGmw&feature=youtu.behttps://youtu.be/DQp3EiyaGmw>

## ОНЛАЙН- ПРЕЗЕНТАЦИИ



МОРЕ ВАШИХ  
ВОЗМОЖНОСТЕЙ!

Инструменты для создания онлайн-контента



«Онлайн-презентации  
Beautiful.ai, Adobe Spark и  
Rawshorts – Ваши новые  
возможности в e-learning» //  
<https://youtu.be/tHYtuYW3CoE>

Топ-5 сервисов для создания  
онлайн-презентаций //

[https://youtu.be/901Sy\\_chIMI](https://youtu.be/901Sy_chIMI)

## ВИДЕОГРАФИКА

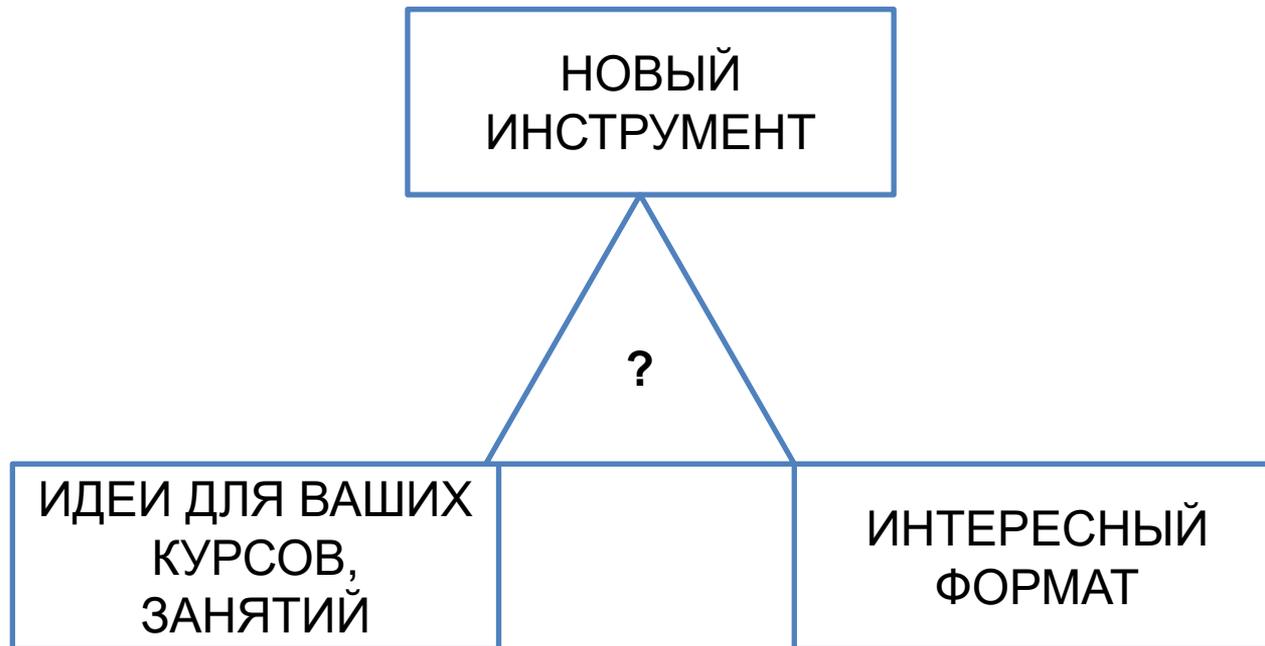
**ТЕХНОЛОГИЯ ПОДГОТОВКИ И  
ЗАПИСИ ВИДЕОУРОКА В ФОРМАТЕ  
СКРИНКАСТА //**

<https://youtu.be/RIRmnOAFc1g>

**Топ-3 сервиса для создания  
анимированного видео //**

<https://youtu.be/jc06uc1xq-l>

# Всегда новые идеи! Как и зачем?



**КАНАЛ:**

<https://youtube.com/channel/UCLT7J88ihuBuHRnkuhvJYzg>

